

Technische Beschreibung

Mit dieser mobilen Elektroheizung sparen Sie Zeit, Geld und Nerven. Denn Sie müssen dank der integrierten, digitalen Regeleinheit die Temperatur beim Funktionsheizen nicht mehr täglich vor Ort am Gerät kontrollieren. Die UB-Austrocknung wird zum Kinderspiel: einfach eines der drei vorprogrammierten Heizprogramme auswählen (DIN EN 1264-4, ZV Parkett- und Fussbodentechnik sowie ÖNORM) oder rasch ein eigenes Programm erfassen – das Gerät erledigt den Rest automatisch. Sogar nach einem Stromausfall wird das Heizprogramm sofort wieder ausgeführt. Dadurch werden höchste Qualitätsansprüche jederzeit erfüllt. Nach der erfolgreichen Austrocknung können Sie das Heizprotokoll mühelos per USB-Schnittstelle auslesen und Ihren Kunden zur Verfügung stellen. Einfacher kann man einen UB gar nicht austrocknen!



Highlights

- Tiefer Schwerpunkt
- Ergonomischere Bedienbarkeit
- Stabilere Ausführung
- Breite Vollgummireifen
- Kesselboden mit Reinigungsöffnung
- Automatische Erkennung, wenn Nullleiter und Fase vertauscht
- Platine vor Überspannung durch Feinsicherungen auf allen Fasen geschützt
- Potentialfreier Anschluss für Sammelalarm
- Anschlussmöglichkeit für externe Freigabe
- Vorbereitet für den Einbau eines Frischwassermoduls
- Individuelles UB-Programm
- Einstellmöglichkeit der Temperatur nach Beendigung des UB-Programms
- Ein- und Auslesen des individuellen Programmes
- Auslesen der Fehlerhistory
- Entlüftungsphase vor jedem Programmstart mit Durchflussüberwachung
- Diagnosetest beim Ansteuern der Heizstäbe
- Manuelle Wahlmöglichkeit der Heizleistung über die Regelung, bei der EH 10 - 40 Vorwahl über den Stromanschluss
- Intelligente Regelung zur gleichmässigen Belastung der einzelnen Heizelemente
- Erkennung, welche der 3 Stromarten angeschlossen ist (nur bei EH 10 – 40)
- Berührungsschutz der nichtverwendeten Stromanschlusssdosen
- Neue Programmupdates über USB-Schnittstelle aufspielbar
- Einfache und logische Bedienbarkeit
- Grosses Display mit gut lesbaren Informationen

Technische Daten

	EH 5 – 22	EH 10 – 40
Wärmeleistung	5,5/11/16,5/22 kW	10/20/30/40 kW
Stromanschluss 400 V	CEE 32 A 5-polig / 400 V	CEE 16/32/63 A 5-polig / 400 V
Abmessungen L x B x H	600 x 520 x 1150 mm	600 x 520 x 1150 mm
Gewicht	ca. 68 kg	ca. 69 kg
Betriebsart	elektrisch	elektrisch
Max. Betriebstemperatur	80 °C	80 °C
Regulierung Heizung	10 – 80 °C	10 – 80 °C
Stromzähler	optional	optional
Plattenwärmetauscher	optional	optional
Förderdaten Hauptpumpe	0.95 m³/h: 7.5 mWS	0.43/0.86/1.72 m³/h: 7.5/7.5/5.6mWS
Expansion	10 Liter	10 Liter
Sicherheitseinrichtung	Heizung 3 bar	Heizung 3 bar
Frostschutteinrichtung	nein	nein
Anschlussstutzen VL / RL am Objekt	1" AG	1" AG

Technische Änderungen vorbehalten

Displaeinheit



Stromanschluss

EH 5 - 22



Stromanschluss

EH 10 - 40

